Valentine

Empresa con sistemas de gestión certificada por AENOR

FICHA TECNICA Edición: Abril 2010

VALASTIC

Cód. A0 531 ….

1. Descripción:

Revestimiento elastómero de alta calidad para la protección y decoración de fachadas.

- *** Oculta pequeñas fisuras (hasta 0,3 mm de anchura).**
- *** Buena elasticidad resistiendo a pequeñas fisuras dinámicas del soporte.**
- *** Película resistente a hongos y algas.**
- *** Resistente a la intemperie.**
- *** Permeabilidad al agua liquida – Clase W3 – Baja (W < 0,1 kg/m^{2}h^{0,5}) según EN 1062-3.**
- *** Permeabilidad al vapor de agua – Clase V1 – Alta (Sd < 0,14 m) según EN ISO 7783-2**
- *** Garantía 10 años.**
- *** Anticarbonatación (*)**

2. Características Técnicas:

* Naturaleza: Copolímero de resinas acrílicas especiales.
* Acabado: Ligeramente satinado (brillo de 15-20% en ángulo de 60-60º).
* Color: Blanco 0501
  Bases P (0509) y TR (0505) para el sistema MULTICOLOR. Base P1 (1509) para sistema MULTICOLOR 3G.
* Rendimiento: 2-3 m2/lt. y mano. **Garantía: rendimiento total de 1-1,5 m2/lt.**
* Densidad: 1,25 ± 0,03 kg/lt. para blanco 0501
* Volumen de sólidos: 45 ± 1%.
* Secado: a 20ºC y 60% humedad relativa.
* Secado: 2 horas. Repintado: 24 horas.
* Extensión hasta rotura: 400% (después de envejecimiento: 270%).
* COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) Bajo 0,30-7,99% Valor límite de la UE para este producto A/c: 75 g/L (2007) 40 g/L (2010). Este producto contiene como máximo 40 g/L en COV.

3. Preparación de las superficies:

3.1. Superficies nuevas:

Hormigón, cemento, revoco, ladrillo, piedra, fibrocemento, etc., debe estar fraguado, seco, firme y exento de suciedad o grasas. En caso de eflorescencias o salitre tratar con solución de ácido diluido (SALFUMAN), aclarar con abundante agua y dejar secar.

En zonas de humedad frecuente aplicar 1-2 manos de IMPERMEABILIZANTE ANTIHUMEDAD.

Aplicar una mano de FONDO FIJADOR al agua diluido 1:6 o FIJADOR UNIVERSAL DE FONDOS en superficies poco consistentes y absorbentes o muy alcalinas.

3.2. Superficies pintadas:

Pintura vieja bien adherida, cepillar para eliminar partículas sueltas, limpiar con agua a presión, si es necesario. Sobre superficies satinadas lijar y aplicar previamente una mano fina de FONDO FIJADOR diluido 1:6, para mejorar la adherencia.

Si está en mal estado, es pintura al temple o cal, limpiar la superficie mediante chorro de agua a alta presión, o un cepillado a fondo, reparar desperfectos y aplicar una mano de FONDO FIJADOR diluido 1:6 o FIJADOR UNIVERSAL DE FONDOS.

En caso de mohos y algas, eliminarlos mediante lavado con lejía y cepillado. Aclarar con agua y dejar secar.

Otras superficies, consultar con el *Servicio Técnico de Valentine*. **Teléfono 902 100 089.**

FICHA TECNICA

VALASTIC **Cód. A0 531 ….**

4. Modo de empleo:

* No aplicar sobre superficies húmedas o si existe riesgo de lluvia en las próximas 48 horas.
* Las Bases MULTICOLOR permiten hacer los colores con exactitud y de forma repetitiva.
* Remover hasta homogeneizar el contenido del envase.
* Aplicar de 2 a 3 manos, según estado del soporte. La primera diluida con un 5% de agua para obtener mejor impregnación y las siguientes aplicadas tal cual, con espesores totales de 600-1000 micras secas.
* Aplicar a brocha, rodillo ó pistola airless, abundantemente, de modo que se obtenga el espesor conveniente, repasando la última mano con el rodillo apropiado según acabado deseado.
* La temperatura debe estar entre 5 y 35ºC, evitando la exposición directa al sol.
* Limpiar con agua los útiles empleados, inmediatamente después de usarlos y secarlos a continuación.
* La exposición prematura a humedad y/o lluvia puede conllevar variaciones de brillo y/o color.

El valor de COV´s referido en el apartado 2 es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.
No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

5. Envase y etiquetado:

Formatos: 15 lt. y 4 lt.
Precauciones: Manténgase fuera del alcance de los niños. No tirar los residuos por el desagüe. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

6. Estabilidad en almacén:

* En envases de origen bien cerrados al abrigo del frío y calor, 2 años.

7. Aplicaciones:

Para la impermeabilización de fachadas en ambientes urbanos, rurales y marinos. Especialmente recomendado para fachadas con fisuras, como capa aislante contra la penetración de la humedad y proporcionar una protección de elevada calidad en el exterior.
Posee una mayor elasticidad que una pintura convencional y ello le hace más resistente a la formación de grietas.
Permite conseguir distintos aspectos de acabado, según los medios de aplicación utilizados.
No debe repintarse con una pintura convencional, pues se perderían sus propiedades de elasticidad.
Ver carta de colores recomendados para una máxima solidez.
Antes de aplicar en interiores consultar con el *Servicio Técnico de Valentine*. **Teléfono 902 100 089**.

Garantía: 10 años. Ver texto en el envase.

(*) Por su efecto barrera este revestimiento retarda la penetración de anhídrido carbónico, agua y demás contaminantes y por tanto ejerce una función protectora frente a la carbonatación.

Nota: La información precedente corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se da de buena fe pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control.